

AVIA FLUID ATF TREX

Vollsynthetisches „Automatic Transmission Fluid“

Hochleistungs Automatic Transmission Fluid, hergestellt mit vollsynthetischen Basisölen (PAO) und Additiven neuester Generation, welche dem Produkt ein überlegendes Leistungsprofil verleihen.

Dank der Multi-Vehicle Technologie kann dieses Produkt in einer breiten Palette von Fahrzeugen eingesetzt werden. Es bietet hervorragende Leistungen und praktische Lösungen für einen komplexen Markt, dadurch können Kosten und Risiko fehlerhafte Anwendungen um eine Vielzahl gesenkt werden.

Dieses Produkt verwendet neuste Friction Modifier Technologie, mit zusätzlich verbesserten Anti-Flutter Eigenschaften; dies gewährleistet ein sanftes und ruckfreies Schaltverhalten über einen langen Zeitraum.

Eigenschaften

- Multi-Vehicle Technologie mit breitem Anwendungsbereich.
- Sehr hohe Stabilität der Reibungswerte auch bei verlängerten Ölwechselintervallen.
- Höchstmögliche Alterungs- und Oxydationsbeständigkeit.
- Hervorragender Schutz der Automatikgetriebe
- Weiches und ruckfreies Schalten während der gesamten Betriebszeit.
- Äusserst günstiges Kältefließverhalten.

Einsatz

Dieses vollsynthetische ATF wurde speziell für ZF-6-Gang-Getriebe im Stadtbusse (ZF TE-ML 14C und 20C) entwickelt, kann aber auch – dank Verwendung der bewährten Multi-Vehicle-Technologie - in einer Vielzahl von Automatikgetriebe von anderen Nutzfahrzeugen eingesetzt werden.

Je nach Herstellervorschriften ist es für verlängerte Ölwechselintervalle geeignet.

Für CVT und DCT nicht geeignet. Beim Einsatz sind die Herstellervorschriften zu beachten.

Spezifikationen

GM DEXRON®-III H	MAN 339 Z-1, Z-2, Z3, Z-11, Z-12
FORD MERCON®, MERCON® V	MAN 339 V-1, V-2
ALLISON C-4	MAN 339 L-1
ALLISON TES-295	MB 236.6; 236.8, 236.9, 236.81, 236.91
JASO 1-A	VOLVO 97341
	VOITH H55.6336 (extended drain)
	ZF TE-ML 03D, 04D, 05L, 09, 11A/11B, 14C, 16C/16M, 20C

Typische Kennwerte

Prüfmethode

Farbe	rot	
Dichte bei 15°C	0.838 g/cm ³	ASTM D 1298
Viskosität bei 40°C	35 mm ² /s	ASTM D 445
Viskosität bei 100°C	7.6 mm ² /s	ASTM D 445
Viskositätsindex	186	ASTM D 2270
Brookfield-Viskosität bei -40°C	7'500 cP	ASTM D 1983
Flammpunkt C.O.C.	200 °C	ASTM D 92
Pour point	-54 °C	ASTM D 97

Bemerkungen

ADR / SDR: Kein Gefahrgut

VeVA-Code: 13 02 08